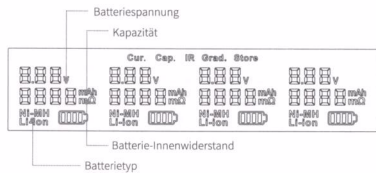
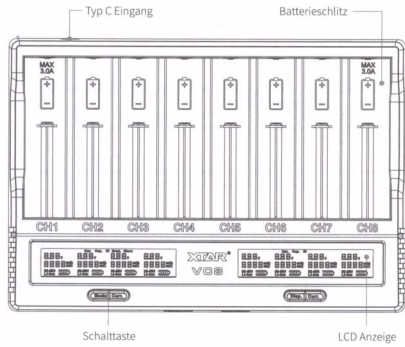


Einleitung

Der VC8 ist das erste 8-fach Ladegerät von XTAR. Mit Typ-C-Eingang unterstützt es das schnelle Laden mit QC3.0 und hat einen Maximalen Ausgangsstrom von 3A für Einzelschicht. Und es hat fünf optionale Ladestrome (3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A). Auf dem LCD-Bildschirm werden alle Informationen zum Status des Ladevorganges in Echtzeit angezeigt.



Zur Verwendung für:

- 3.6V/3.7V Li-Ion /IMR /NHR / ICR
10440 14500 14650 16340 17500 17670 18350 18490 18500 18650 18700 20700 21700
22650 25500 26650

- 1.2V Ni-MH/Ni-CD
AAAA / AAA / AA / A / SC / C

Achtung: Lädt geschützte 20700/21700 Batterien.

Leistungsbeschreibung

Table with 2 columns: Modell (VC8) and Input (QC3.0 (5V=2A / 9V=2A)). Rows include Anpassbarer konstanter Strom, Ladeschlussspannung, Ladeschlussstrom, and Betriebstemperatur.

Inbetriebnahme

I. Ladefunktion
Legen Sie die Batterien ein und verbinden Sie das Gerät mit dem Strom. Es wird sofort anfangen zu laden.

II. 0V Aktivierungsfunktion
Diese Funktion wird automatisch durchgeführt. Erkennt das Ladegerät einen unbrauchbaren Akku, so wird dieser mit „Err“ (defekt) im Display angezeigt. Ansonsten werden alle Akkus automatisch konditioniert.

III. Tastenfunktionen

Die Knöpfe „Mode“ und „Curr.“ auf der linken Seite des gerätes steuern die Ladeschächte von CH1 bis CH4. Die Knöpfe „Disp.“ und „Curr.“ auf der rechten Seite des Gerätes steuern die Ladeschächte von CH5 bis CH8. Die Ladeschächte von CH1 bis CH4 haben zwei erweiterte Funktionen, die Grading-Funktion und die Storing-Funktion (wird ferner erklärt)

\* Das Ladegerät kann die tatsächliche Kapazität des Akkus anhand seiner Grading-funktion testen, sodass Benutzer erkennen können, welcher Zustand der Akku hat. Falls die Akkus längere Zeit nicht verwendet wurden, der Benutzer kann die Speicherfunktion des VC8 zum Laden / Entladen der Batterien auf ihre Nennspannung verwenden, um die Lebensdauer der Akkus zu maximieren.

- 1. CH1-CH8
Im Lademodus
- Drücken Sie die Taste „Mode“ / „Disp.“, um die Anzeige von Cur (Strom), Cap (Kapazität) und IR (Innenwiderstand) umzustellen.
- Drücken Sie die Taste „Curr.“, um den Ladestrom 3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A umzustellen. Der Ladestromwert kehrt zyklisch zum Ausgangswert zurück.
2. CH1-CH4
Drücken Sie etwas länger auf dem „Mode“-Knopf – das Ladegerät wechselt zwischen Lademodus, Grading-Modus („Grad.“) und Storing-Modus („Store“).

IV. LCD-Display

- 1. Im Lademodus
- Wenn „CAP“ angezeigt wird, werden nach dem vollständigen Aufladen des Akkus auf dem Bildschirm immer wieder „FULL“ und die Kapazität angezeigt.
- Wenn „CUR“ angezeigt wird, werden auf dem Display „FULL“ und der aktuelle Wert angezeigt, sobald der Akku vollständig aufgeladen ist.
- Wenn „IR“ angezeigt wird, werden nach dem vollständigen Aufladen des Akkus auf dem Bildschirm immer wieder „FULL“ und der Innenwiderstand des Akkus angezeigt.
\* Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, testet das Ladegerät seinen Innenwiderstand nicht. Ebenfalls wird kein Innenwiderstand angezeigt, wenn der Akku überladen ist, oder wenn das angeschlossene Netzteil ist schwächer als 0,7A Ladestrom!

- 2. Bewertungsmodus (GRADE)
Im Grading-Modus lädt das Ladegerät den Akku auf. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, wird er entladen. Dann lädt das Ladegerät den Akku wieder vollständig auf (ein Zyklus)
In der ersten Ladephase zeigt der Bildschirm in Echtzeit den Ladestrom an. Beim Entladen zeigt der Bildschirm eine akkumulierte Entladekapazität an (der Entladestrom beträgt 300 mA). In der zweiten Ladephase zeigt der Bildschirm in Echtzeit den Ladestrom und die akkumulierte entladene Kapazität an. Nach Abschluss des Grading-Modus wird auf dem Bildschirm „Done“ und die Kapazität wiederholt angezeigt.

- 3. Lager-Modus
Im Storing-Modus lädt das Ladegerät die Akkus auf, wenn die eine Spannung < 3,7V (Li-Ion), oder < 1,2V (Ni-Mh) sind
Falls die Akkus > 3,7V (Li-Ion), oder > 1,2V (Ni-Mh) sind, so werden die Akkus entladen.
Am Ende des Vorganges steht im Display „DONE“ und 3,7 V / 1,2 V an.
\* Im Storing-Modus kann der VC8 zum Laden von LiFePO4-Akkus verwendet werden.

V. An / Aus LC-Display

- 1. Wird nach einer Minute am Ladegerät nichts geändert, so schaltet die Beleuchtung des LC-Display auf Spar-Funktion (Dimmer)
2. Langer Drücken am „Curr“-Knopf und die Anzeige wird ausgeschaltet
3. Jeder erneuter Druck auf einem beliebigem Knopf und das Display schaltet an.

Garantie

Bitte bringen Sie das Produkt mit der Garantienummer und Ihrer Quittung zu einem Händler in Ihrer Nähe, um technischen Service zu erhalten.

- 15 Tage kostenloser Ersatz.
• 24 Monate kostenlose Reparatur. Falls Probleme nach 24 Monaten auftreten, bieten wir weiterhin kostenlose Reparatur an, berechnen aber das Material.
• Lebenslanger technischer Service.

Achtung:

- 1. Absichtlich herbeigeführte Beschädigungen sind nicht inklusive der Garantie.
2. Es wird empfohlen, sich zu registrieren und auf die Website www.xtar.cc zuzugreifen, um auf den Kundendienst zuzugreifen.
3. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere E-Mail-Adresse für den After-Sales-Service: service@xtar.cc (für den Weltmarkt) und services@xtar.cc (für den US-Markt).

Anti-Fake

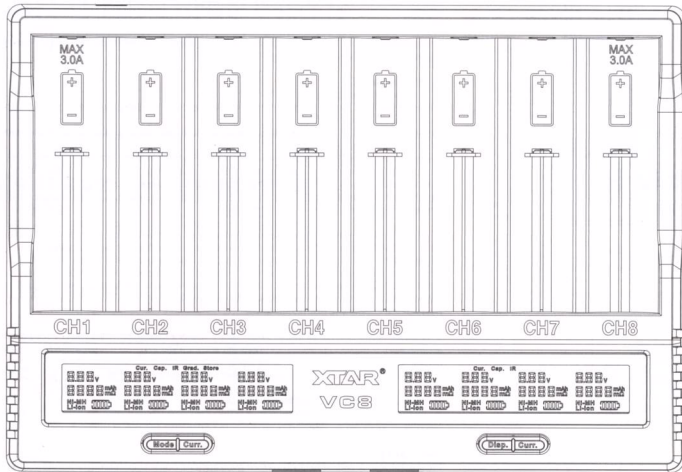
- 1. Entfernen Sie das fälschungssichere Label von der Packung, um die 18-stellige Nummer abzulesen.
2. Geben Sie die Nummer auf www.xtar.cc ein (Contact us - Anti-fake).

Warnung

- 1. Ist die Stromversorgung nicht ausreichend, wird das Ladegerät den Ladestrom entsprechend reduzieren.
2. Laden Sie keine unpassenden Batterien mit dem Ladegerät.
3. Halten Sie das Gerät fern von Feuchtigkeit, Wasser und Schmutz.
4. Kinder sollten das Gerät nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.
5. Benutzen oder demontieren Sie das Gerät nicht falls es beschädigt ist.
6. Für weitere und aktuelle Informationen gehen Sie auf www.xtar.cc.

# XTAR<sup>®</sup> VC8

Type-C LCD Li-ion/Ni-MH Battery Charger



English  
Deutsch  
Français  
Lingua Italiana  
中文  
Español  
Ελληνικά  
Türkçe  
Русский  
日本語  
Polski

Shenzhen XTAR Electronics Co., Ltd

Address: 5th Floor, No.77 Xinhe Rd, Shangmugu, Pinghu Area, Longgang District, Shenzhen,

Guangdong, China 518111 Tel/Fax: (+86)755-25507076

Email: info@xtar.cc Website: www.xtar.cc



Facebook



WeChat